SIEMENS

Fire Safety

CXL-G\GT

Centro de Comando para el CXL

ESPECIFICACIONES PARA INGENIEROS Y ARQUITECTOS

- Punto de Control y Anuncio para el CXL Basado en un PC
- Utiliza la Plataforma Operativa DOS
- Control Individual del MXL\XL3
- Control Individual de Dispositivos
- Presentación de Eventos por Colores
- Soporte Supervisado para Impresoras
- Protección por Contraseñas
- Diagnóstico Instantáneo de Dispositivos y del Sistema
- Registro Histórico Completo
- Soporte para Gráficos con SVGA (CXL-G)
- Programa Utilitario para Captura de Imágenes Incorporado (CXL-G)
- Diez Niveles de Acercamiento para Cada Dispositivo de Detección (CXL-G)
- Editor de Iconos Especializado (CXL-G)
- Informe de Consistencia (CXL-G)
- Listado por UL, Listado por ULC
- Aprobado por NYMEA, CSFM y FM (Pendiente para el CXL-GT)

Descripción

El CXL-G\GT es un paquete de control y anuncio basado en un PC que se utiliza para monitorear y anunciar alarmas y averías informadas al centro de comando CXL. El CXL-G\GT tiene la capacidad de mantener 2000 eventos simultáneamente activos.

El CXL-G\GT anuncia una alarma y/o avería ya sea por un dispositivo titilante tipo ícono (CXL-G\GT) y/o un mensaje de dispositivo titilante (CXL-G\GT). El color del ícono y/o el mensaje del dispositivo indica el tipo de evento sobre el cual se está informando (rojo para alarma, amarillo para avería). La información de dispositivo y del sistema tales como voltaje de detectores, sensibilidad de los detectores, alarma y averías pueden listarse y visualizarse instantáneamente.Las dimensiones de la caja del modelo CPY-HLI son 9.5”

El CXL-G\GT proporciona dos registros históricos separados para alarmas y averías. Estos registros históricos pueden visualizarse y/o imprimirse hacia una impresora local supervisada. La cantidad de datos históricos que se acumulan está limitada solamente por la memoria disponible en la unidad de disco duro.

El CXL-G\GT está basado en texto y emite comandos a través del teclado.

El CXL-G\GT proporciona la capacidad gráfica para permitir que aparezca la ubicación de un dispositivo activado en una imagen gráfica. Se pueden asignar hasta 10 niveles de acercamiento a cada dispositivo de detección. Estas imágenes en pantalla usualmente son representaciones en forma de bits de los planos de piso generados con un paquete de programación CAD (Diseño Asistido por Computadora). El CXL-G\GT incluye un programa utilitario de captura de pantalla tipo TSR (terminar y permanecer residente) que permite la importación directa de planos CAD existentes. Se soporta el uso de una pantalla táctil.

Especificaciones para Ingenieros y Arquitectos

El CXL-G\GT estará basado en un PC y servirá como el punto central de monitoreo y anuncio para el Centro de Comando CXL. El CXL-G\GT controlará y anunciará todos los eventos de alarma y avería que se informen al Centro de Comando CXL. Cada evento de alarma se presentará en rojo y un evento de avería aparecerá en amarillo. El CXL-G\GT tendrá la capacidad de anunciar hasta 2000 eventos activos simultáneos. El CXL-G\GT le proporcionará al operador la capacidad de listar y observar información sobre los dispositivos y el sistema.

NÚMERO DE CATÁLOGO **S3516**

El CXL-G\GT mantendrá un archivo histórico de alarmas y averías. Estos archivos históricos podrán visualizarse y/o imprimirse. El CXL-G\GT supervisará una impresora paralela estándar y/o una impresora Láser Jet HP que se conecte al puerto LPT de la computadora.

El CXL-G\GT presentará eventos del sistema en formato de texto y los comandos serán ejecutados mediante el teclado.

El CXL-G\GT proporcionará las capacidades gráficas para permitir que aparezca la ubicación de un dispositivo activado en una imagen gráfica. El CXL-G\GT permitirá que se asignen hasta diez niveles de acercamiento a cada dispositivo de detección. El CXL-G incluirá un programa utilitario para captura de pantallas del tipo TSR (terminar y permanecer residente) para la importación directa de planos CAD existentes. Se soportará el uso de una pantalla táctil.

Tabla de Características

Características	CXL-G	CXL-GT
Informar sobre Eventos de Alarma	X	X
Informar sobre Eventos de Avería	X	X
Reconocimiento de Eventos	X	X
Comando de Silenciamiento de Audibles	X	X
Cambiar Salida/Control de Relés	X	X
Cambiar Sensibilidad del Detector	X	X
Ajustar Hora	X	X
Listar Eventos de Alarma	X	X
Listar Eventos de Avería	X	X
Listar Voltajes de Detectores*	X	X
Listar Sensibilidad de Detectores*	X	X
Enlace a un CXL, MXL, XL3	X	X
Listar Estados	X	X
Contraseña a Dos Niveles	X	X
Presentar Ubicaciones Gráficas de Eventos del Sistema	X	
Soporte a Pantalla Táctil	X	
Hasta 10 Niveles de Acercamiento para Cada Dispositivo	X	
Mensaje de Acción Especializado para Dispositivos	X	
Vista Preliminar de Ubicación de Dispositivos en Cada Pantalla Gráfica	X	
Activación/Desactivación de Dispositivos en Cada Pantalla Gráfica	X	X
Activación/Desactivación de Dispositivos a Través de Pantalla de Menús	X	X
Activación/Desactivación de Dispositivo a Través de Comando Manual	X	X
Registro Histórico de Alarmas y Averías	X	X
Imprimir y/o Presentar Registros Históricos	X	X
Supervisar Impresora Paralela Local	X	X
Supervisar Impresora Gráfica	X	X
Editor de Iconos	X	
Informe de Consistencia	X	
Utilitario de Captura de Pantallas	X	
Insignias Incorporadas	X	

* A fin de listar una lectura de voltaje y/o sensibilidad de un detector de las series IL, ILI, ILP ó FP, el sistema MXL debe tener la programación en memoria no volátil Revisión 10.

Información para Pedido

Modelo	Descripción	Número de Parte
CXL-G	Paquete de Gráficas a Color CXL Listado por UL Completo con: Disco de Programa, Interface con la Computadora, Ratón, Tarjeta de Ratón de Bus, Programación para el Ratón, Manual de Instalación del CXL-G\GT	500-691691
CXL-GT	Paquete de Programas de Texto a Color CXL Listado por UL Completo con: Disco de Programa, Interface con la Computadora, Ratón, Tarjeta de Ratón de Bus, Programación para el Ratón, Manual de Instalación del CXL-G\GT	500-696175
PAL-1	Impresora Paralela Listado por UL (Monocromática)	500-692407
	Manual de Instalación para el CXL-G\GT	315-092835-2

* Para sistemas que requieren “hardware” para CXL-G y CXL-GT listados por UL, comuníquese con el departamento de aplicaciones en Florham Park, NJ.

Módulo de Interface

Siemens Building Technologies
Fire Safety

Fire Safety
8 Fernwood Road
Florham Park, NJ 07932
Tel: (973) 593-2600
FAX: (973) 593-6670
Website: www.sbt.siemens.com/fis

2/02
5M
SFS-IG
Impreso en los EE.UU.

Febrero 2002
Sustituye la hoja de fecha 11/00